Index of Claims

Appl	ication N	10.

10/626,667

Examiner

KUMAMOTO ET AL.

Art Unit

Applicant(s)

Hien D. Vu

2833

Rejected **Allowed**

-	(Through numeral) Cancelled

Restricted

N	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	im	Γ		,						
		11			T.	Date	$\overline{}$			\dashv
	Original	11 26	,							
Final	ij	12.6	_		1					
ш	ŏ				ľ					
		12					\Box			Ш
	1 2 3 4 5	V								Ш
	2	1								
	3	1								
	4		7							\neg
	-		7	\vdash			_	\vdash	-	-
<u> </u>	6	_	<u>r</u>			-				\dashv
	7	1	-	-						-
├		<u> </u>	<u> </u>	_	_			\vdash		\vdash
<u> </u>	8	_	<u> </u>		_		_		_	Ш
ļ	9		_					_		
	10									Ш
	11	L								
	12									
	13									
	14						Г			П
	12 13 14 15 16	T			Н		\vdash	_	 	\vdash
	16	 		 		\vdash	\vdash	 		$\vdash \vdash$
\vdash	17	-		\vdash	\vdash	H	\vdash	-	-	$\vdash\vdash$
 	1/	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		-	 	Н
<u> </u>	18 19	-	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	Н
	19	_	_	L			<u> </u>	<u> </u>	_	
	20	L					L	L_		Ш
	21 22									
	22		l							
	23									
	24	T	Т	_		_	_	\vdash		
	24 25	\vdash			Т	_	_			Н
	26		┢	\vdash			├─-		-	Н
_	26 27	\vdash	⊢	⊢	\vdash	_	├			\vdash
	21	⊢	⊢	_		_	<u> </u>	-		\vdash
	28	_	_	<u> </u>	_		<u> </u>	ļ		Ш
	29	_	_	<u> </u>		_	L_	<u> </u>		Ш
	30	<u></u>	L		<u> </u>		<u> </u>			
	31	L				L				
	32		L	Ĺ	L	L				
	33	I								П
	34	T		Г				Г		П
	35	 	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash			$\vdash \vdash$
\vdash	36	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		$\vdash \vdash$
_	37	┝	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		$\vdash \vdash$
_		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	}—	\vdash	\vdash	-	$\vdash \dashv$
	38	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$
	39	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>			$\vdash \vdash$
	40	<u> </u>	_	_			<u> </u>	_	ļ	\sqcup
	41		<u></u>		_	L	<u>_</u>	_		Ш
	42	L	L	L	L	L	L	L		
	43									
	44									
	45	 	\vdash		Ι-	 	<u> </u>			Н
	46		\vdash	\vdash		\vdash		\vdash	-	H
-	47	\vdash	\vdash	\vdash	 		-	-		\vdash
\vdash		-	 	-	-	├		\vdash	_	$\vdash\vdash$
	48	\vdash	\vdash	-		<u> </u>	-	\vdash	-	Н
<u> </u>	49		<u> </u>	_	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$
	50	L	<u></u>		L	L	<u></u>	<u></u>	<u></u>	L

E E	Claim			[Date	•] [Cla	aim					Date	2			
51 101 52 102 53 103 54 104 55 106 57 107 58 108 59 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137		\prod								[T	T						
51 101 52 102 53 103 54 104 55 106 57 107 58 108 59 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 136 87 137 88 138	<u>a</u> <u>e</u>			i							nal	ji									
51 101 52 102 53 103 54 104 55 106 57 107 58 108 59 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 136 87 137 88 138	급 닭	11									豆	Oriç									
52 102 53 103 54 104 55 106 57 107 58 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139	11														\sqcup						
53 103 54 104 55 105 56 106 57 107 58 109 60 109 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 <td< td=""><td>51</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>101</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>	51											101									
54 104 105 55 106 107 57 108 109 59 109 109 60 110 111 61 111 112 63 113 113 64 115 115 66 116 117 68 115 118 69 119 120 70 120 121 72 122 122 73 123 124 75 125 126 76 126 120 77 127 129 80 130 131 81 131 131 82 132 133 83 133 134 85 135 136 87 137 138 88 136 138 87 137 140 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>																					
55 105 56 106 57 107 58 108 59 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 133 134 85 135 86 136 87 137 88 133 87 137												103									
106 107 108 109																					
57 108 58 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 136 87 137 88 136 87 137 88 138												105									
108	56											106									
109													Ш	\perp					L		
110			\perp										\square	\perp	\Box						
111	59													\perp							
62 112 113 63 114 114 65 115 116 66 116 117 68 118 119 69 119 120 71 120 121 72 122 123 74 124 125 76 126 127 78 128 129 80 130 131 82 132 133 83 133 134 85 136 137 86 136 137 88 138 139 90 140 141 92 142 142 93 143 144 95 146 147 98 148 148													Ш								
63 113 114 65 115 116 66 116 117 68 117 118 69 119 120 71 121 121 72 122 123 73 123 124 75 125 126 77 127 128 79 129 130 80 130 131 81 131 132 83 133 134 85 135 136 86 136 137 88 138 139 90 140 141 91 141 141 92 142 143 93 144 144 95 146 147 98 148 148] [
64 114 65 115 66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 146 97 147 98 148										П		112									
65 115 66 116 67 117 68 119 69 120 71 121 72 123 73 123 74 124 75 125 76 127 78 128 79 128 80 130 81 131 82 133 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 139 90 140 91 141 92 142 93 144 95 145 96 146 97 147 98 148		Ш.																			
66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 125 76 125 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 138 89 139 90 140 91 141 92 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148												114									
67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 144 95 145 96 146 97 147 98 148	65											115									
68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 136 87 138 88 137 88 139 90 140 91 141 92 142 93 144 95 145 96 146 97 147 98 148	66																				
119	67	П	\neg																		
70 120 71 121 72 123 73 124 75 125 76 126 77 127 78 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 137 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 146 97 146 97 148	68																				
71 121 72 122 73 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 146 97 147 98 148	69											119									
72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 146 97 147 98 148	70	ПП]		120									
73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 146 97 147 98 148	71			Γ				П													
73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 146 97 147 98 148	72			Г				Г	Г			122									
74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 146 97 147 98 148	73		\top	Π						1		123		\neg			Г	Г			
76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 146 97 147 98 148			T	Γ								124							Γ		
76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 146 97 147 98 148	75		\top]		125									
77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 146 97 147 98 148	76			П		П		Π	Г	1		126							П		
79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 144 95 145 96 146 97 148	77		\top									127									
79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 144 95 145 96 146 97 148	78		$\neg \vdash$	Г				Π				128			T				Π	Γ	
80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 144 95 145 96 146 97 148				Г		\Box			Γ			129									
81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 146 97 148 148			\top			Г			Π			130									
82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 146 97 147 98 148	81		T			Г				1		131		T	П						
84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 146 97 147 98 148	82	П	\top	П		Г				1		132									
84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 146 97 147 98 148		T	1	Π									П								
85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148		\top	1	Τ				Γ	Г			134	П								
86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148				Γ]		135									
87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148]		136									
88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148		\top		Π					Γ			137									
89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148			\top					Г]		138									
90			\top					Г	Π]		139		\neg	T						
91			\top		Г				Г			140		\neg	T				Г	Г	
92		\top	1	T						1			П	\neg	寸						
93	92	11	1	Т	Г	_			Γ	1		142				_					
94 144 145 145 146 147 148 148 148 148 148 148 148 148 148 148			\top			Г				1			П						Π		
95 145 146 146 97 98 148 148		\sqcap	\top	Π	Γ			Γ	\Box	1											
96 146 147 147 98 148 148 148 148 148 148 148 148 148 14			\top							1		145	П	\neg							
97 147 148 148		11	1	T	I^-	Г	Γ	Π	1	1			П	\neg	一		Γ	Γ	\Box	Γ	
98 148 148		\top	\top	\top			Γ	Г		1		147	П	\neg				Γ	Π	T	
			1							1 1			П				Г	Τ	1	Ι	Π
, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	99	11	1		Ī	Г	П	Γ	Г	1		149	П			_	Г	Г	T		Г
100			1	1				Г		1			П		\neg	_	Г	Т	П	Г	

	l	ш							ı			
Cli	aim	Date										
Final	Original											
	101			_						_		
	102	П	_									
	103											
	102 103 104	П										
	105	П										
	105 106											
	107											
	108											
	107 108 109											
	110	<u> </u>		_						Ш		
	111	<u> </u>		_	_							
	112	\vdash		H	\vdash			\vdash	\vdash	Н		
	113 114 115				 -	-	H	\vdash	\vdash	H		
_	115	-		\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		
-	116	-	_		Н	Н	<u> </u>	\vdash	\vdash	-		
	117		_			Т	\vdash	_				
	116 117 118 119			П								
	119											
	120											
	121											
	122											
	120 121 122 123											
	124	L				_			_			
	125			<u> </u>			<u> </u>	_	<u> </u>			
	124 125 126 127 128 129 130 131	L		<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>			
	127	├	_	H	_	\vdash	_	-	-			
	120	├	-	⊢		_	_	-	-			
	129	⊢	_	┝		_	_	-				
	131	\vdash	\vdash	\vdash	_							
	132	Н	-	\vdash	—	_		Н	\vdash	\vdash		
	133	Г	Т		-			П	\vdash			
	134	Г		Г		_						
	135											
	135 136											
	137	\Box										
	138 139	<u>L</u>		$oxed{oxed}$		_		<u> </u>	<u> </u>	_		
		Ш	_	_		_		_	<u> </u>	_		
	140	ऻ_	_	\vdash		\vdash	_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>		
	141	Ь.	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		-		
<u> </u>	142	├			<u> </u>		-	H	-	-		
	143 144	-	-	-	-	-	-	H	⊢	\vdash		
	145	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash			
	146	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	-	 	-		
	147	\vdash	\vdash	\vdash	-		\vdash	\vdash	 			
	148	\vdash	\vdash	\vdash	1	┢	\vdash	┢	_			
	149		Г	\vdash	Т				\vdash			
	150	1	$\overline{}$	Г	Т	Т		Т	Т	_		